

ZPE 10S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия**Электромонтаж в зданиях**

Для монтажа в зданиях мы предлагаем комплексную систему, основанную на медной рейке 10×3 и состоящую из идеально согласованных компонентов — от установочных, распределительных клеммных колодок и клеммных колодок для нулевого провода до полного набора принадлежностей, таких как шины и держатели шин.

Основные данные для заказа

Исполнение	Z-серия, Монтажная многоуровневая клемма, Клеммы PE, Расчетное сечение: 10 mm ² , Пружинное соединение, зеленый, Непосредственный монтаж
Номер для заказа	1739570000
Тип	ZPE 10S
GTIN (EAN)	4008 190957032
Кол.	25 Шт.

Дата создания 9 апреля 2021 г. 11:02:05 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

ZPE 10S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Высота	86,5 мм	Высота (в дюймах)	3,406 inch
Глубина	48 мм	Глубина (дюймов)	1,89 inch
Глубина с DIN-рейкой	48,5 мм	Масса нетто	32,24 g
Ширина	10 мм	Ширина (в дюймах)	0,394 inch

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура при длительном использовании, мин.	-50
Температура при длительном использовании, макс.	120		

Расчетные данные согласно CSA

Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	6 AWG	Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	16 AWG
Сертификат № (CSA)	200039-1152892		

Расчетные данные согласно UL

UL_провод_макс_плата	6 AWG	UL_провод_мин_плата	16 AWG
Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (cURus)	6 AWG	Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (cURus)	16 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (cURus)	6 AWG	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (cURus)	16 AWG
Сертификат № (cURus)	E60693		

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Открытые страницы	справа
Проверенное на взрывозащищенность исполнение	Да	Указание по установке	Непосредственный монтаж

Общие сведения

Нормы	IEC 60947-7-2	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 6
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 16	Рейка	TS 35
Указание по установке	Непосредственный монтаж		

Параметры системы

Исполнение	Пружинное соединение, С соединением защитного заземления (PE), с одной стороны открыт	Требуется концевая пластина	Да
Количество независимых точек подключения	1	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровень	2	Количество потенциалов на уровень	1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение PE	Да
Рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция PE	Да	Функция PEN	Да

Дата создания 9 апреля 2021 г. 11:02:05 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

ZPE 10S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные**Расчетные данные**

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	1,82 W	Расчетное сечение	10 mm ²
Номинальное напряжение	400 V	Расчетное напряжение относительно соседней клеммы	400 V
Нормы	IEC 60947-7-2	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	0,56 mΩ
Номинальное импульсное напряжение	6 кВ	Расчетное импульсное напряжение относительно соседней клеммы	6 кВ
Степень загрязнения	3		

Характеристики материала

Материал	Материал Wemid	Цветовой код	зеленый/желтый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, дополнительное соединение, макс.

10 mm²**Зажимаемые провода (расчетное соединение)**

Вид соединения	Пружинное соединение	Диапазон зажима, макс.	16 mm ²
Диапазон зажима, мин.	1,3 mm ²	Длина зачистки изоляции	18 мм
Калибровая пробка согласно 60 947-1 A6		Количество соединений	2
Направление соединения	наклонная	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 6
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 16	Размер лезвия	1,0 x 5,5 мм
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	10 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	16 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	1,5 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	16 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	1,5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	10 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	1,5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	10 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	1,5 mm ²		

Классификации

ETIM 6.0	EC001329	ETIM 7.0	EC001329
ECLASS 9.0	27-14-11-25	ECLASS 9.1	27-14-11-25
ECLASS 10.0	27-14-11-25	ECLASS 11.0	27-14-11-25

ZPE 10S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные**Сертификаты**

Сертификаты



ROHS Соответствовать

UL File Number Search E60693

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии [EAC certificate](#)
[Declaration of Conformity](#)
[Declaration of Conformity](#)

Технические данные [STEP](#)Технические данные [EPLAN, WSCAD](#)Уведомление об изменении продукта [PCN_ZPE_Q3_2020](#)[PCN - EN](#)[PCN - DE](#)Пользовательская документация [StorageConditionsTerminalBlocks](#)

ZPE 10S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Изображения

